雅砻江孟底沟水电站施工机械作业状态智能识别与效率智能分析研究与应用公开招标公告
（项目编号：000645-26ZB0934/01）

1.招标条件

本招标项目为雅砻江孟底沟水电站施工机械作业状态智能识别与效率智能分析研究与应用，项目资金来自企业自筹，招标人为雅砻江流域水电开发有限公司，招标代理机构为中投咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2.项目概况与招标范围

2.1项目概况

孟底沟水电站为雅砻江中游七级开发方案中的第五个梯级，上游与楞古梯级衔接，下游与杨房沟梯级衔接。枢纽区位于四川省甘孜州与凉山州交界的雅砻江干流上，水库区涉及到甘孜州的九龙县、康定市、雅江县和凉山州的木里县。电站枢纽工程由挡水建筑物、泄水消能系统和引水发电系统等组成。挡水建筑物为混凝土双曲拱坝，最大坝高201.00m。泄水消能建筑物包括“坝身5表孔+4个深孔+下游水垫塘+二道坝”，坝后设水垫塘和二道坝，二道坝为重力坝型式，最大坝高45.00m。引水发电系统布置在左岸，由进水口、压力管道、地下厂房和地面开关站等组成，进水口采用岸塔式，压力管道4条，地下厂房由主厂房、地下第一副厂房、主变室及其附属洞室组成。尾水系统采用“二机一室一洞”的布置格局，尾水调压室采用阻抗长廊式，两条尾水洞。开关站布置在左岸坝肩下游。孟底沟水电站的开发任务为发电，电站安装4台单机容量600MW的混流式水轮发电机组，总装机2400MW。

2.2项目建设地点

四川省甘孜藏族自治州九龙县孟底沟水电站。

2.3标段名称

雅砻江孟底沟水电站施工机械作业状态智能识别与效率智能分析研究与应用。

2.4项目业主

项目业主为雅砻江水电甘孜有限公司，招标完成后中标人与项目业主签订合同。项目业主现场管理机构为孟底沟建设管理局。

2.5招标范围

本项目研究内容为依据孟底沟水电站大坝工程、引水发电系统工程施工过程，开展孟底沟水电站施工机械作业状态智能识别与效率智能分析研究，将移动互联、物联网、大数据、机器视觉技术等信息技术与工程现场深度融合，通过接入现场物联网感知数据、现场视频监控网络、智能建设系统，研究复杂场景异构机群作业状态智能识别方法、复杂场景异构机群协同作业效率智能分析与反馈方法，实现施工机械作业状态、作业效率的智能识别与分析；研究复杂场景施工机械—施工进度智能协同反馈方法，研发复杂场景施工机械作业状态智能识别与效率智能分析系统，实现机械—进度智能预计与馈控。

2.6服务期

预计自 2026 年 10 月 1 日起至 2029 年 12 月 31 日，工期约 39 个月（约 1187 天）。

3. 投标人资格要求

（1）投标人基本要求：须为中华人民共和国国内的独立民事主体。

（2）投标人资质要求：无。

（3）投标人业绩要求：自 2020 年 1 月 1 日起至投标截止日（以合同签订时间或合同执行期开始时间为准），具有大型水利水电工程视觉智能识别类或施工进度智能仿真项目业绩。

（4）投标人拟投入本项目的项目负责人最低要求：具有高级及以上技术职称。

（5）投标人其他要求：无。

（6）是否接受联合体投标：否。

（7）联合体要求：无。

（8）备注：无。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 **2026 年 8 月 13 日 18:00:00 至 2026 年 8 月 19 日 18:00:00**（北京时间，下同），在国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）（https://www.sdicc.com.cn）注册、购买、下载电子招标文件（不接受其他方式购买）。

4.2 本项目不需购买招标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 **2026 年 9 月 4 日 9:30:00**；递交地点：电子采购平台。

5.2 逾期上传的投标文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前 1 天将投标文件加密上传，以避免由于 CA 过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6.发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（https://www.sdicc.com.cn）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致损失的情形，招标人及招标代理机构不予承担责任。

7.相关说明

7.1 注册说明

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】注册用户账号，填写企业信息提交审核，审核情况将在 24 小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买/下载招标文件，请合理安排注册时间。

7.2 标书款支付

需要支付标书款的项目，投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件 5 日后在【订单管理】中自行下载、打印。

7.3 文件下载

投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。需要支付标书款的项目，标书款支付成功后才可下载。

7.4 CA 办理

CA 数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理 CA（证书费用 200 元/年）的投标人须按照电子采购平台门户网站（https://www.sdicc.com.cn）【帮助中心】→【操作指南】“投标人 CA 办理操作说明”进行线上办理。如有 CA 相关问题，投标人可拨打北京数字认证股份有限公司客服热线，010-58515511 按 0 转人工客服。已办理 CA 的投标人请注意使用时效，过期的须

及时完成续期办理（证书费用 150 元/年），请投标人在投标文件递交截止时间 7 个工作日前递交 CA 申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

7.5 帮助

如需帮助请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

7.6 其他信息

本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准，投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导致的一切后果。

对本次招标活动有异议的，可在法律规定时间内通过电子采购平台向招标人或招标代理机构提出，联系方式见本公告。

8.监督部门

本招标项目的监督部门：国投集团采购服务中心

联系电话：010-83325333

9.联系方式

9.1 招标人联系方式

招 标 人：雅砻江流域水电开发有限公司

联 系 人：何牧（总部）；康栋、潘格非（现场）

联系电话：028-82907976（总部）；18227453802、15984744610（现场）

地　　址：成都市成华区双林路 288 号

9.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构：中投咨询有限公司

联系人：敖晓军、文竹

联系电话：13709050196

地 址：北京市丰台区汽车博物馆东路 8 号院金茂广场 2 号楼 10 层

邮 箱：wenzhu@sdic.com.cn

备注：负责解释招标文件内容的相关事宜。

9.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话：400-688-6166

备注：负责解释平台注册、标书获取、文件上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：

敖晓军

机构名称：中投咨询有限公司

2026-8-13